

# Panasonic

# P2HD

メモリーカード・カメラレコーダー

“AVC-ULTRA Handheld”

## AJ-PX270

(2014 年春発売予定)

暫定版



## 世界初<sup>※1</sup>。AVC-ULTRA<sup>※2</sup>コーデック、microP2カード、ワイヤレスLAN<sup>※3</sup>に対応したハンドヘルドカメラレコーダー。

メモリーカードカメラレコーダーAJ-PX270は、ハンドヘルドタイプでは初めて、AVC-ULTRA<sup>※2</sup>コーデック記録をサポートし、microP2カードスロットを備えたカメラレコーダーです。AVC-ULTRAコーデックファミリーでは、定評あるAVC-Intra100に加え、長時間記録ができるAVC-LongG、マスターレベルの高画質・高音質記録ができるAVC-Intra200<sup>※3</sup>をサポート。AVC-LongG25コーデックの場合、1920×1080解像度・10 bit 4:2:2の放送レベル高画質で、AVC-Intra100の4倍の長時間収録が可能です。レンズ機構部を再設計することで、さらにコンパクトになった22倍ズームレンズを搭載。ワイド端28mmからテレ端616mmまで幅広いレンジをカバーするとともに、カム式ズーム、フォーカス、アイリスの3リングにより交換レンズに近い感覚のマニュアル操作が可能です。イメージセンサーには高感度・低ノイズの新開発1/3型3MOSを搭載。低照度下でも鮮明な高画質が得られます。microP2カードスロットを2スロット装備<sup>※4</sup>。P2カードと同等の信頼性を備えたmicroP2カードがアダプターなしで使用でき、運用コストを大幅に削減します。サイマル記録モードでは、2枚のmicroP2カードに同時記録することによりバックアップ収録が可能です。LAN端子を標準装備し、ネットワーク機能に対応。さらにワイヤレスLAN接続に対応<sup>※3</sup>します(3G/4G/LTEにも将来対応予定)。低ビットレートのプロキシ動画データとメタデータを、取材現場からネット経由で転送するなど、即時性にすぐれた取材・放送ワークフローを構築できます。

※1: AVC-ULTRAコーデック、microP2カード搭載ハンドヘルドカメラレコーダーとして。2013年9月当社調べ。 ※2: AVC-ULTRAはパナソニックが提供するプロフェッショナルビデオコーデック体系の総称です。AJ-PX270は、AVC-ULTRAに含まれるすべてのフォーマットをサポートするわけではありません。 ※3: オプション機能です。 ※4: 従来のP2カードスロットも1基装備しています。 The use of DCF Technologies is under license from Multi-Format, Inc.

**AVC ULTRA** **AVC INTRA** **AVC LongG** **P2** **micro P2** **XC**

# New Codec, New Media, and New Network Option



## AVC ULTRA

### 22倍ズームレンズと3MOSイメージセンサー

- 新コンパクト設計の22倍 (f=28 mm~616 mm / 35mm換算) ズームレンズを搭載。小型軽量ながらワイドレンジ、高画質を実現。
- 3マニュアルリング(ズーム・フォーカス・アイリス)を装備。
- 新開発の3MOSイメージセンサー(1/3型220万画素)を搭載。高感度、低ノイズ、そして1920×1080フルHD解像度を実現。

### AVC-ULTRA※1コーデックファミリー

- AVC-Intra100/50に加えてAVC-LongG50/25を標準装備。10bit/4:2:2の画質をデータレート約50Mbps/25Mbpsで記録。
- AVC-Intra200オプション対応※2。非圧縮に迫るマスター高画質。
- ネットワーク運用に応える低レート、AVC-Proxy※3を装備。

### microP2カードスロットを2基装備※4

- microP2カードスロットを2基搭載。P2カードと同等の信頼性を備えたmicroP2カードがアダプターなしで使用でき、運用コストを大幅に削減。
- サイマル記録機能を搭載。2枚のメディアに二重記録することによりバックアップ収録に対応。



### ネットワーク機能とワイヤレスLAN※5接続

- ネットワーク機能によりインターネット経由の転送・中継に対応。取材から送出まで放送ワークフローの即時性を向上。
- ワイヤレスモジュール(別売)により、タブレット※6、スマートフォン※6とのワイヤレスLAN接続による連携が可能。

※1: AVC-ULTRAはパナソニックが提供するプロフェッショナルビデオコーデック体系の総称です。AJ-PX270は、AVC-ULTRAに含まれるすべてのフォーマットをサポートするわけではありません。  
※2: 将来対応 ※3: The use of DCF Technologies is under license from Multi-Format, Inc. ※4: 従来のP2カードスロットも1基装備しています。 ※5: オプション ※6: 対応機種はWEBサイト【<http://panasonic.biz/sav/>】「サポート&ダウンロード」を参照。

## ⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

### 保証書に関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は必ず保証書をお受け取りの上、保存ください。尚、店名、ご購入期日のないものは無効となります。
  - ・メモリーカード・カメラレコーダーの補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後8年です。
  - ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、商品本体と保証書記載の製造番号が一致していることをお確かめください。

### eco ideas

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます 詳しくはホームページで [panasonic.co.jp/eco](http://panasonic.co.jp/eco)

#### 省エネ

省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO<sub>2</sub>排出量削減を目指します。

#### 省資源

新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。

#### 化学物質

パナソニック製品は、特定の環境負荷物質※の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。  
※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

### ●お問い合わせは…

#### パナソニック株式会社 AVCネットワークス社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号  
<http://panasonic.biz/sav>

このカタログの内容についてのお問い合わせは上記にご相談ください。

このカタログの記載内容は  
2013年9月現在のものです。

AJ-JJCPX270 100-ZW-PB1



JQA-0443